

Гл. врач МУЗ КБ ПО «Автоприбор» и «Точмаш»

_____ / М.Ю. Суханов _____ /

«_____» _____ 20__ г.

Стройка: Текущий ремонт системы отопления

Объект: МУЗ КБ ПО «Автоприбор» и «Точмаш»

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1
(Локальный сметный расчет)

Составлена в базисных ценах на 01.2000 г. и текущих ценах на 11.2010 г.

№ поз.	Шифр, номер норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования, масса	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость в базисных ценах		Сметная стоимость в текущих ценах		Индекс
			Кол-во механизаторов	на единицу измерения	по проектным данным	на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	Е16-02-007-4	Снятие фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 100 мм	шт.		4	8.52	34.08	74.12	296.47	8.699
		<i>Начисления: Н3= 0.4, Н4= 0.4, Н5= 0.4</i>								
1. 1.	з000-1004-2	Рабочие-строители (средний разряд 4.2)	чел.ч	0.584	2.336	9.910	23.15	106.630	249.09	10.76
1. 2.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	0.3	1.2	8.10	9.72	33.65	40.38	4.154
1. 3.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.004	0.016	<u>75.40</u>	<u>1.21</u>	<u>437.91</u>	<u>7.01</u>	<u>5.808</u>
		<i>Накладные расходы</i>				115.2%	26.67	115.2%	286.95	
		<i>Сметная прибыль</i>				70.55%	16.33	70.55%	175.73	
		<i>Всего с НР и СП</i>					77.08		759.15	
2.	Е16-02-007-4	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 100 мм	шт.		4	135.34	541.36	827.47	3 309.87	6.114
		<i>Начисления: Н3= 1.44, Н4= 1.44, Н5= 1.32</i>								
2. 1.	з000-1004-2	Рабочие-строители (средний разряд 4.2)	чел.ч	1.9272	7.7088	9.910	76.39	106.630	821.99	10.76
2. 2.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	1.08	4.32	8.10	34.99	33.65	145.37	4.154

< 1491 * 1 * 1 >

ПК РИК (вер.1.3.090909) тел./факс (495) 347-33-01

Форма по МДС 81-35.2004

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2. 3.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.0144	0.0576	<u>75.40</u>	<u>4.34</u>	<u>437.91</u>	<u>25.22</u>	<u>5.808</u>
2. 4.	c101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.00033	0.00132	9 600.99	12.67	70 000.00	92.40	7.291
2. 5.	c300-0040	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ, диаметром 16 мм	т	0.0017	0.0068	13 398.39	91.11	39 530.84	268.81	2.95
2. 6.	c300-0969	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3; давлением 1.0 МПа (10 кгс/см ²), диаметром 100 мм	шт.	2	8	37.44	299.52	238.04	1 904.32	6.358
2. 7.	c541-0064	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 100 мм	1000 шт.	0.001	0.004	5 582.50	22.33	12 940.90	51.76	2.318
		<i>Накладные расходы</i>				115.2%	88.00	115.2%	946.93	
		<i>Сметная прибыль</i>				70.55%	53.89	70.55%	579.91	
		<i>Всего с НР и СП</i>					683.25		4 836.72	
3.	Е65-13-2	Демонтаж грязевиков	100 шт.		0.01	1 559.71	15.60	16 781.97	167.82	10.758
		<i>Начисления: Н5= 1.15</i>								
3. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	182.85	1.8285	8.530	15.60	91.780	167.82	10.76
		<i>Накладные расходы</i>				74%	11.54	74%	124.19	
		<i>Сметная прибыль</i>				50%	7.80	50%	83.91	
		<i>Всего с НР и СП</i>					34.94		375.92	
4.	Е18-06-002-3	Установка грязевиков наружным диаметром патрубков до 89 мм	шт.		1	276.55	276.55	1 584.53	1 584.53	5.73
		<i>Начисления: Н3= 1.44, Н4= 1.44, Н5= 1.32</i>								
4. 1.	з000-1003-7	Рабочие-строители (средний разряд 3.7)	чел.ч	5.148	5.148	9.290	47.82	99.960	514.59	10.76
4. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	<i>чел.ч</i>	<i>0.0288</i>	<i>0.0288</i>	<i>13.500</i>	<i>0.39</i>	<i>136.810</i>	<i>3.94</i>	<i>10.134</i>
4. 3.	x02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.0288	0.0288	<u>111.99</u>	<u>3.23</u>	<u>518.46</u>	<u>14.93</u>	<u>4.63</u>
						13.50	0.39	136.81	3.94	10.134
4. 4.	x04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	2.016	2.016	8.10	16.33	33.65	67.84	4.154
4. 5.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.0288	0.0288	<u>75.40</u>	<u>2.17</u>	<u>437.91</u>	<u>12.61</u>	<u>5.808</u>
4. 6.	c101-0020	Асбестовый картон общего назначения (КАОН-1) толщиной 2 мм	т	0.003	0.003	7 320.00	21.96	22 697.67	68.09	3.101
4. 7.	c101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.001	0.001	9 600.99	9.60	70 000.00	70.00	7.291
4. 8.	c300-0039	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ, диаметром 12 мм	т	0.00202	0.00202	15 139.94	30.58	55 316.94	111.74	3.654
4. 9.	c541-0064	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 100 мм	1000 шт.	0.004	0.004	5 582.50	22.33	12 940.90	51.76	2.318
4. 10.	c300-0968	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3; давлением 1.0 МПа (10 кгс/см ²), диаметром 80 мм	шт.	4	4	30.63	122.52	168.24	672.96	5.493
		<i>Накладные расходы</i>				115.2%	55.54	115.2%	597.35	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		<i>Сметная прибыль</i>				70.55%	34.01	70.55%	365.82	
		<i>Всего с НР и СП</i>					366.10		2 547.70	
8.	Е65-5-8	Смена арматуры задвижек диаметром 100 шт. 50 мм			0.04	5 506.89	220.28	40 610.12	1 624.40	7.374
		<i>Начисления: Н3= 1.15, Н4= 1.15, Н5= 1.15</i>								
8. 1.	з000-1003-5	Рабочие-строители (средний разряд 3.5)	чел.ч	354.2	14.168	9.070	128.50	97.590	1 382.66	10.76
8. 2.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	1.84	0.0736	<u>75.40</u>	<u>5.55</u>	<u>437.91</u>	<u>32.23</u>	<u>5.808</u>
8. 3.	с300-0041	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ, диаметром 20-22 мм	т	0.11	0.0044	13 398.39	58.95	35 857.62	157.77	2.676
8. 4.	с541-0063	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 50 мм	1000 шт.	0.2	0.008	3 408.70	27.27	6 468.27	51.75	1.898
		<i>Накладные расходы</i>				103%	132.36	103%	1 424.14	
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	77.10	60%	829.60	
		<i>Всего с НР и СП</i>					429.74		3 878.14	
9.	С300-4725-33	Задвижки чугунные параллельная 30чбнж, диаметр 50 мм	шт.		4	1 578.73	6 314.92	3 417.30	13 669.20	2.165
10.	Е65-15-3	Смена отдельных участков трубопроводов с заготовкой труб в построечных условиях диаметром до 50 мм	100 м		0.2	5 583.01	1 116.60	28 098.58	5 619.72	5.033
		<i>Начисления: Н3= 1.15, Н4= 1.15, Н5= 1.15</i>								
10. 1.	з000-1003-3	Рабочие-строители (средний разряд 3.3)	чел.ч	127.65	25.53	8.850	225.94	95.230	2 431.22	10.76
10. 2.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.345	0.069	13.020	0.90	107.220	7.40	8.235
10. 3.	х03-1121	Подъемники мачтовые строительные 0.5 т	маш.ч (1)	0.345	0.069	<u>20.00</u>	<u>1.38</u>	<u>154.84</u>	<u>10.68</u>	<u>7.742</u>
10. 4.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	18.515	3.703	8.10	29.99	33.65	124.61	4.154
10. 5.	х04-0504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.ч	6.44	1.288	1.20	1.55	2.92	3.76	2.433
10. 6.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.345	0.069	<u>75.40</u>	<u>5.20</u>	<u>437.91</u>	<u>30.22</u>	<u>5.808</u>
10. 7.	с101-0324	Кислород технический газообразный	м3	1.26	0.252	6.64	1.67	28.32	7.14	4.265
10. 8.	с101-0388	Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный	т	0.00004	0.000008	25 226.77	0.20	36 100.84	0.29	1.431
10. 9.	с101-0628	Олифа комбинированная К-3	т	0.00002	0.000004	15 500.35	0.06	35 220.34	0.14	2.272
10. 10.	с101-0807	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	т	0.0004	0.00008	9 639.40	0.77	34 579.24	2.77	3.587
10. 11.	с101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.006	0.0012	9 600.99	11.52	70 000.00	84.00	7.291
10. 12.	с101-1669	Очес льняной	кг	0.02	0.004	36.85	0.15	119.49	0.48	3.243
10. 13.	с300-1224	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты	кг	62	12.4	7.87	97.59	45.79	567.80	5.818

< 1491 * 1 * 1 >

ПК РИК (вер.1.3.090909) тел./факс (495) 347-33-01

Форма по МДС 81-35.2004

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10. 14.	c103-0018	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные) диаметр условного прохода 50 мм, толщина стенки 3.5 мм	м	107	21.4	34.39	735.95	109.57	2 344.80	3.186
10. 15.	c101-1602	Ацетилен газообразный технический <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	м3	0.61	0.122	37.93	4.63	96.91	11.82	2.555
						103%	233.65	103%	2 511.78	
						60%	136.10	60%	1 463.17	
							1 486.35		9 594.67	
11.	Е65-15-2	Смена отдельных участков трубопроводов с заготовкой труб в построечных условиях диаметром до 32 мм Начисления: Н3= 1.15, Н4= 1.15, Н5= 1.15	100 м		0.1	3 325.21	332.52	19 715.64	1 971.56	5.929
11. 1.	з000-1003-3	Рабочие-строители (средний разряд 3.3)	чел.ч	104.65	10.465	8.850	92.62	95.230	996.58	10.76
11. 2.	З1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.23	0.023	13.020	0.30	107.220	2.47	8.235
11. 3.	х03-1121	Подъемники мачтовые строительные 0.5 т	маш.ч	0.23	0.023	20.00	0.46	154.84	3.56	7.742
		(1)				13.02	0.30	107.22	2.47	8.235
11. 4.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	5.267	0.5267	8.10	4.27	33.65	17.72	4.154
11. 5.	х04-0504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.ч	4.715	0.4715	1.20	0.57	2.92	1.38	2.433
11. 6.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.23	0.023	75.40	1.73	437.91	10.07	5.808
		(1)								
11. 7.	c101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0.66	0.066	6.64	0.44	28.32	1.87	4.265
11. 8.	c101-0388	Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный	т	0.00011	0.000011	25 226.77	0.28	36 100.84	0.40	1.431
11. 9.	c101-0628	Олифа комбинированная К-3	т	0.00005	0.000005	15 500.35	0.08	35 220.34	0.18	2.272
11. 10.	c101-0807	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	т	0.0004	0.00004	9 639.40	0.39	34 579.24	1.38	3.587
11. 11.	c101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.0019	0.00019	9 600.99	1.82	70 000.00	13.30	7.291
11. 12.	c101-1669	Очес льняной	кг	0.05	0.005	36.85	0.18	119.49	0.60	3.243
11. 13.	c300-1224	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты	кг	62	6.2	7.87	48.79	45.79	283.90	5.818
11. 14.	c101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	0.3	0.03	37.93	1.14	96.91	2.91	2.555
11. 15.	c103-0015	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные) диаметр условного прохода 25 мм, толщина стенки 3.2 мм <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	м	107	10.7	16.80	179.76	59.60	637.72	3.548
						103%	95.71	103%	1 029.02	
						60%	55.75	60%	599.43	
							483.98		3 600.01	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12.	Е46-03-009-8	Пробивка в кирпичных стенах отверстий круглых диаметром до 50 мм при толщине стен до 51 см	100 шт.		0.04	4 779.37	191.17	25 752.47	1 030.10	5.388
		<i>Начисления: Н3= 1.15, Н4= 1.15, Н5= 1.15</i>								
12. 1.	з000-1003-6	Рабочие-строители (средний разряд 3.6)	чел.ч	111.6995	4.46798	9.180	41.02	98.780	441.35	10.76
12. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	32.683	1.30732	10.060	13.15	101.950	133.28	10.134
12. 3.	х05-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	маш.ч (1)	32.683	1.30732	90.00 10.06	117.66 13.15	380.33 101.95	497.21 133.28	4.226 10.134
12. 4.	х33-1452	Перфораторы пневматические	маш.ч	65.366	2.61464	12.43	32.50	35.01	91.54	2.817
		<i>Накладные расходы</i>				99%	53.63	99%	568.88	
		<i>Сметная прибыль</i>				59.5%	32.23	59.5%	341.90	
		<i>Всего с НР и СП</i>					277.03		1 940.89	
13.	Е16-07-003-6	Врезки в действующие внутренние сети трубопроводов отопления водоснабжения диаметром 50 мм	врезка		3	123.50	370.49	1 026.08	3 078.25	8.309
		<i>Начисления: Н3= 1.44, Н4= 1.44, Н5= 1.32</i>								
13. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	8.4876	25.4628	9.620	244.95	103.510	2 635.65	10.76
13. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.0144	0.0432	13.500	0.58	136.810	5.91	10.134
13. 3.	х02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч (1)	0.0144	0.0432	86.40 13.50	3.73 0.58	506.07 136.81	21.86 5.91	5.857 10.134
13. 4.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	0.8064	2.4192	8.10	19.60	33.65	81.41	4.154
13. 5.	х04-0504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.ч	0.8784	2.6352	1.20	3.16	2.92	7.69	2.433
13. 6.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.0144	0.0432	75.40	3.26	437.91	18.92	5.808
13. 7.	с101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0.042	0.126	6.64	0.84	28.32	3.57	4.265
13. 8.	с101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.0002	0.0006	9 600.99	5.76	70 000.00	42.00	7.291
13. 9.	с101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	0.0105	0.0315	37.93	1.19	96.91	3.05	2.555
13. 10.	с103-0357	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25 наружный диаметр 57 мм толщина стенки 3.5 мм	м	0.4	1.2	44.71	53.65	144.61	173.53	3.234
13. 11.	с300-0040	Болты с гайками и шайбами для санитарно- технических работ, диаметром 16 мм	т	0.0006	0.0018	13 398.39	24.12	39 530.84	71.16	2.95
13. 12.	с541-0063	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 50 мм	1000 шт.	0.001	0.003	3 408.70	10.23	6 468.27	19.40	1.898
		<i>Накладные расходы</i>				115.2%	282.85	115.2%	3 043.08	
		<i>Сметная прибыль</i>				70.55%	173.22	70.55%	1 863.62	
		<i>Всего с НР и СП</i>					826.56		7 984.95	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
14.	Е16-07-003-2	Врезки в действующие внутренние сети трубопроводов отопления водоснабжения диаметром 20 мм	врезка		2	67.29	134.59	669.32	1 338.63	9.946
		<i>Начисления: Н3= 1.44, Н4= 1.44, Н5= 1.32</i>								
14. 1.	з000-1004-2	Рабочие-строители (средний разряд 4.2)	чел.ч	5.8872	11.7744	9.910	116.68	106.630	1 255.50	10.76
14. 2.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	0.6192	1.2384	8.10	10.03	33.65	41.67	4.154
14. 3.	х04-0504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.ч	0.7056	1.4112	1.20	1.69	2.92	4.12	2.433
14. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.0144	0.0288	<u>75.40</u>	<u>2.17</u>	<u>437.91</u>	<u>12.61</u>	<u>5.808</u>
14. 5.	с101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0.037	0.074	6.64	0.49	28.32	2.10	4.265
14. 6.	с101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.00015	0.0003	9 600.99	2.88	70 000.00	21.00	7.291
14. 7.	с101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	0.0084	0.0168	37.93	0.64	96.91	1.63	2.555
		<i>Накладные расходы</i>				115.2%	134.42	115.2%	1 446.34	
		<i>Сметная прибыль</i>				70.55%	82.32	70.55%	885.76	
		<i>Всего с НР и СП</i>					351.32		3 670.72	
15.	С300-4092-33	Кран шаровой АРТ.090, диаметром 20 мм	шт.		2	61.52	123.04	99.01	198.02	1.609
16.	С300-1237	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, диаметром 20 мм	шт.		2	10.83	21.66	53.83	107.66	4.97
17.	Е16-07-003-1	Врезки в действующие внутренние сети трубопроводов отопления водоснабжения диаметром 15 мм	врезка		1	58.38	58.38	582.59	582.59	9.979
		<i>Начисления: Н3= 1.15, Н4= 1.15, Н5= 1.15</i>								
17. 1.	з000-1004-2	Рабочие-строители (средний разряд 4.2)	чел.ч	5.129	5.129	9.910	50.83	106.630	546.91	10.76
17. 2.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	0.4945	0.4945	8.10	4.01	33.65	16.64	4.154
17. 3.	х04-0504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.ч	0.5635	0.5635	1.20	0.68	2.92	1.65	2.433
17. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.0115	0.0115	<u>75.40</u>	<u>0.87</u>	<u>437.91</u>	<u>5.04</u>	<u>5.808</u>
17. 5.	с101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0.037	0.037	6.64	0.25	28.32	1.05	4.265
17. 6.	с101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.00015	0.00015	9 600.99	1.44	70 000.00	10.50	7.291
17. 7.	с101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	0.0084	0.0084	37.93	0.32	96.91	0.81	2.555
		<i>Накладные расходы</i>				115.2%	58.56	115.2%	630.04	
		<i>Сметная прибыль</i>				70.55%	35.86	70.55%	385.85	
		<i>Всего с НР и СП</i>					152.80		1 598.48	
18.	С300-4091-33	Кран шаровой АРТ.090, диаметром 15 мм	шт.		1	43.66	43.66	70.26	70.26	1.609
19.	С300-1236	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, диаметром 15 мм	шт.		1	8.00	8.00	39.76	39.76	4.97

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
20.	Е65-15-4	Смена отдельных участков трубопроводов с заготовкой труб в построечных условиях диаметром до 80 мм	100 м		0.02	8 557.20	171.14	40 507.67	810.15	4.734
		<i>Начисления: Н3= 1.15, Н4= 1.15, Н5= 1.15</i>								
20. 1.	з000-1003-3	Рабочие-строители (средний разряд 3.3)	чел.ч	149.5	2.99	8.850	26.46	95.230	284.74	10.76
20. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.5175	0.01035	13.020	0.13	107.220	1.11	8.235
20. 3.	х03-1121	Подъемники мачтовые строительные 0.5 т	маш.ч	0.5175	0.01035	20.00	0.21	154.84	1.60	7.742
		(1)				13.02	0.13	107.22	1.11	8.235
20. 4.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	29.785	0.5957	8.10	4.83	33.65	20.05	4.154
20. 5.	х04-0504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.ч	13.34	0.2668	1.20	0.32	2.92	0.78	2.433
20. 6.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.5175	0.01035	75.40	0.78	437.91	4.53	5.808
		(1)								
20. 7.	с101-0324	Кислород технический газообразный	м3	3.28	0.0656	6.64	0.44	28.32	1.86	4.265
20. 8.	с101-0807	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	т	0.001	0.00002	9 639.40	0.19	34 579.24	0.69	3.587
20. 9.	с101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.006	0.00012	9 600.99	1.15	70 000.00	8.40	7.291
20. 10.	с300-1224	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты	кг	62	1.24	7.87	9.76	45.79	56.78	5.818
20. 11.	с103-0020	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные) диаметр условного прохода 80 мм, толщина стенки 4 мм	м	107	2.14	58.39	124.95	198.82	425.47	3.405
20. 12.	с101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	2.71	0.0542	37.93	2.06	96.91	5.25	2.555
		<i>Накладные расходы</i>				103%	27.39	103%	294.43	
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	15.95	60%	171.51	
		<i>Всего с НР и СП</i>					214.48		1 276.09	
21.	Е65-5-1	Смена арматуры вентиля и клапанов обратных муфтовых диаметром до 20 мм	100 шт.		0.06	921.17	55.27	9 274.53	556.47	10.068
		<i>Начисления: Н3= 1.15, Н4= 1.15, Н5= 1.15</i>								
21. 1.	з000-1003-5	Рабочие-строители (средний разряд 3.5)	чел.ч	93.15	5.589	9.070	50.69	97.590	545.43	10.76
21. 2.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.0575	0.00345	75.40	0.26	437.91	1.51	5.808
		(1)								
21. 3.	с101-0388	Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный	т	0.0014	0.000084	25 226.77	2.12	36 100.84	3.03	1.431
21. 4.	с101-0628	Олифа комбинированная К-3	т	0.0007	0.000042	15 500.35	0.65	35 220.34	1.48	2.272
21. 5.	с101-1669	Очес льняной	кг	0.7	0.042	36.85	1.55	119.49	5.02	3.243
		<i>Накладные расходы</i>				103%	52.21	103%	561.79	
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	30.41	60%	327.26	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
							137.89	1 445.52		
22.	С300-4091-33	Кран шаровой АРТ.090, диаметром 15 мм	шт.		6	43.66	261.96	70.26	421.56	1.609
23.	Е65-18-1	Ремонт задвижек диаметром 100 мм без снятия с места	100 шт.		0.08	3 875.43	310.03	36 617.83	2 929.43	9.449
		Начисления: Н3= 1.15, Н4= 1.15, Н5= 1.15								
23. 1.	з000-1003-1	Рабочие-строители (средний разряд 3.1)	чел.ч	347.76	27.8208	8.620	239.82	92.750	2 580.38	10.76
23. 2.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.0115	0.00092	75.40	0.07	437.91	0.40	5.808
23. 3.	с101-0962	Смазка солидол жировой "Ж"	т	0.0078	0.000624	8 020.83	5.00	39 863.53	24.87	4.97
23. 4.	с101-0023	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 1.0-1.5 мм	т	0.0035	0.00028	29 936.40	8.38	148 783.91	41.66	4.97
23. 5.	с541-0102	Паронит	т	0.0252	0.002016	28 156.00	56.76	139 935.32	282.11	4.97
		<i>Накладные расходы</i>				103%	247.01	103%	2 657.79	
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	143.89	60%	1 548.23	
		<i>Всего с НР и СП</i>					700.94		7 135.45	
24.	Е18-07-001-2	Демонтаж манометров: с трехходовым краном	комплект		5	0.87	4.36	9.38	46.92	10.761
		Начисления: Н5= 0.4								
24. 1.	з000-1004-2	Рабочие-строители (средний разряд 4.2)	чел.ч	0.088	0.44	9.910	4.36	106.630	46.92	10.76
		<i>Накладные расходы</i>				115.2%	5.02	115.2%	54.05	
		<i>Сметная прибыль</i>				70.55%	3.08	70.55%	33.10	
		<i>Всего с НР и СП</i>					12.46		134.07	
25.	Е18-07-001-2	Установка манометров: с трехходовым краном	комплект		5	3.54	17.68	29.25	146.23	8.271
		Начисления: Н5= 1.15								
25. 1.	з000-1004-2	Рабочие-строители (средний разряд 4.2)	чел.ч	0.253	1.265	9.910	12.54	106.630	134.89	10.76
25. 2.	с101-0388	Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный	т	0.00002	0.0001	25 226.77	2.52	36 100.84	3.61	1.431
25. 3.	с101-0628	Олифа комбинированная К-3	т	0.00001	0.00005	15 500.35	0.78	35 220.34	1.76	2.272
25. 4.	с101-1669	Очес льняной	кг	0.01	0.05	36.85	1.84	119.49	5.97	3.243
		<i>Накладные расходы</i>				115.2%	14.45	115.2%	155.39	
		<i>Сметная прибыль</i>				70.55%	8.85	70.55%	95.16	
		<i>Всего с НР и СП</i>					40.97		396.79	
26.	С300-1465	Монометр для неагрессивных сред (класс точности 1.5) с резьбовым присоединением марка МП-ЗУ-16 с трехходовым краном 11П18пкРу16	комплект		1	221.03	221.03	572.34	572.34	2.589
27.	Е18-07-001-4	Снятие термометров в оправе прямых и угловых	комплект		5	333.31	1 666.55	99.78	498.88	0.299
		Начисления: Н5= 0.4								

< 1491 * 1 * 1 >

ПК РИК (вер.1.3.090909) тел./факс (495) 347-33-01

Форма по МДС 81-35.2004

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
27. 1.	з000-1003-8	Рабочие-строители (средний разряд 3.8)	чел.ч	0.124	0.62	9.400	5.83	101.140	62.71	10.76
27. 2.	с101-0388	Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный	т	0.00002	0.0001	25 226.77	2.52	36 100.84	3.61	1.431
27. 3.	с101-0587	Масло индустриальное И-20А	т	0.00011	0.00055	9 155.30	5.04	16 693.69	9.18	1.823
27. 4.	с101-0628	Олифа комбинированная К-3	т	0.00001	0.00005	15 500.35	0.78	35 220.34	1.76	2.272
27. 5.	с101-1669	Очес льняной	кг	0.01	0.05	36.85	1.84	119.49	5.97	3.243
27. 6.	с300-1467	Термометр прямой (угловой) ртутный (ножка 66 мм) до 160 град С в опрае	комплект	1	5	330.11	1 650.55	83.13	415.65	0.252
		<i>Накладные расходы</i>				115.2%	6.72	115.2%	72.24	
		<i>Сметная прибыль</i>				70.55%	4.11	70.55%	44.24	
		<i>Всего с НР и СП</i>					1 677.38		615.36	
28.	Е18-07-001-4	Установка термометров в опрае прямых и угловых	комплект		5	5.39	26.93	40.16	200.81	7.457
		<i>Начисления: Н5= 1.15</i>								
28. 1.	з000-1003-8	Рабочие-строители (средний разряд 3.8)	чел.ч	0.3565	1.7825	9.400	16.76	101.140	180.28	10.76
28. 2.	с101-0388	Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный	т	0.00002	0.0001	25 226.77	2.52	36 100.84	3.61	1.431
28. 3.	с101-0587	Масло индустриальное И-20А	т	0.00011	0.00055	9 155.30	5.04	16 693.69	9.18	1.823
28. 4.	с101-0628	Олифа комбинированная К-3	т	0.00001	0.00005	15 500.35	0.78	35 220.34	1.76	2.272
28. 5.	с101-1669	Очес льняной	кг	0.01	0.05	36.85	1.84	119.49	5.97	3.243
		<i>Накладные расходы</i>				115.2%	19.31	115.2%	207.68	
		<i>Сметная прибыль</i>				70.55%	11.82	70.55%	127.19	
		<i>Всего с НР и СП</i>					58.06		535.68	
29.	Е65-3-5	Снятие клапанов фланцевых обратных диаметром до 100 мм	100 шт.		0.01	965.12	9.65	10 306.61	103.07	10.681
		<i>Начисления: Н3= 1.15, Н4= 1.15, Н5= 1.15</i>								
29. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	110.124	1.10124	8.530	9.39	91.780	101.07	10.76
29. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	1.288	0.01288	13.020	0.17	107.220	1.38	8.235
29. 3.	х03-1121	Подъемники мачтовые строительные 0.5 т	маш.ч (1)	1.288	0.01288	20.00	0.26	154.84	1.99	7.742
		<i>Накладные расходы</i>				13.02	0.17	107.22	1.38	8.235
		<i>Сметная прибыль</i>				74%	7.07	74%	75.81	
		<i>Всего с НР и СП</i>				50%	4.78	50%	51.23	
							21.50		230.11	
30.	Е16-05-001-3	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм	шт.		1	82.30	82.30	503.63	503.63	6.119
		<i>Начисления: Н3= 1.15, Н4= 1.15, Н5= 1.15</i>								
30. 1.	з000-1003-5	Рабочие-строители (средний разряд 3.5)	чел.ч	3.3465	3.3465	9.070	30.35	97.590	326.58	10.76
30. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.023	0.023	13.500	0.31	136.810	3.15	10.134

< 1491 * 1 * 1 >

ПК РИК (вер.1.3.090909) тел./факс (495) 347-33-01

Форма по МДС 81-35.2004

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
30. 3.	x02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.0115	0.0115	<u>86.40</u> 13.50	<u>0.99</u> 0.16	<u>506.07</u> 136.81	<u>5.82</u> 1.57	<u>5.857</u> 10.134
30. 4.	x02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.0115	0.0115	<u>111.99</u> 13.50	<u>1.29</u> 0.16	<u>518.46</u> 136.81	<u>5.96</u> 1.57	<u>4.63</u> 10.134
30. 5.	x04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	0.7245	0.7245	8.10	5.87	33.65	24.38	4.154
30. 6.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u> (1)	0.023	0.023	<u>75.40</u>	<u>1.73</u>	<u>437.91</u>	<u>10.07</u>	<u>5.808</u>
30. 7.	c101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.00033	0.00033	9 600.99	3.17	70 000.00	23.10	7.291
30. 8.	c300-0040	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ, диаметром 16 мм	т	0.00207	0.00207	13 398.39	27.73	39 530.84	81.83	2.95
30. 9.	c541-0064	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 100 мм	1000 шт.	0.002	0.002	5 582.50	11.17	12 940.90	25.88	2.318
		<i>Накладные расходы</i>				115.2%	35.32	115.2%	379.85	
		<i>Сметная прибыль</i>				70.55%	21.63	70.55%	232.62	
		<i>Всего с НР и СП</i>					139.25		1 116.10	
31.	E16-07-005-2	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм Начисления: Н3= 1.15, Н4= 1.15, Н5= 1.15	100 м		0.6	120.50	72.30	849.37	509.62	7.049
31. 1.	з000-1005-3	Рабочие-строители (средний разряд 5.3)	чел.ч	5.7615	3.4569	11.630	40.20	125.140	432.60	10.76
31. 2.	x04-2900	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания, низкое 0,1 (1) МПа (кгс/см2), высокое 10 (100) МПа (кгс/см2)	маш.ч	1.725	1.035	29.67	30.71	71.58	74.09	2.413
31. 3.	c101-0388	Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный	т	0.00005	0.00003	25 226.77	0.76	36 100.84	1.08	1.431
31. 4.	c101-0628	Олифа комбинированная К-3	т	0.00002	0.000012	15 500.35	0.19	35 220.34	0.42	2.272
31. 5.	c101-1669	Очес льняной	кг	0.02	0.012	36.85	0.44	119.49	1.43	3.243
		<i>Накладные расходы</i>				115.2%	46.31	115.2%	498.36	
		<i>Сметная прибыль</i>				70.55%	28.36	70.55%	305.20	
		<i>Всего с НР и СП</i>					146.97		1 313.17	
		Оплата основных рабочих					1 499.90		16 138.96	10.76
		Оплата механизаторов					15.93		158.64	9.959
		Стоимость механизмов					369.37		1 499.12	4.059
		Сметная стоимость материалов					10 832.86		24 349.88	2.248
		ВСЕГО МАТЕРИАЛОВ					10 832.86		24 349.88	2.248
		Фонд оплаты труда					1 515.83		16 297.60	10.752

< 1491 * 1 * 1 >

ПК РИК (вер.1.3.090909) тел./факс (495) 347-33-01

Форма по МДС 81-35.2004

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Накладные расходы						1 633.72		17 566.09	10.752
	Сметная прибыль						977.52		10 510.44	10.752
	НР*0,7							0.7	12 296.26	10.752
	СмП*0,9							0.9	9 459.40	10.752
	ИТОГО								63 743.62	4.329
	Компенсация по оплате НДС на материалы							0.18	4 382.98	2.248
	Стоимость механизмов-оплата механизаторов								1 340.48	3.793
	Компенсация по оплате НДС на механизмы							0.18	241.29	3.793
	Компенсация НДС в составе НР							0.0308	378.72	10.753
	Компенсация НДС в составе СмП							0.027	255.40	10.754
	СУММА КОМПЕНСАЦИЙ ПО ОПЛАТЕ НДС								5 258.39	2.537
	ВСЕГО								69 000.00	4.108

Составил: _____

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: _____

(должность, подпись, Ф.И.О)